100MW先进压缩空气储能示范项目储热子系统启动安装工作

近日，国际首套100MW先进压缩空气储能示范项目的储热子系统开始安装，各项工作进展顺利。

张家口百兆瓦先进压缩空气储能示范项目，是国际首套100MW先进压缩空气储能项目，建设规模为100MW/400MWh，系统设计效率70.4%，项目建设地为河北省张家口市张北县庙滩云计算产业园，占地85亩。项目由张北巨人能源有限公司（巨人集团）投资，由中储国能（北京）技术有限公司提供全套设备，技术来源为中国科学院工程热物理研究所。

项目建设内容包括100MW先进压缩空气储能示范系统1套，220kV变电站1座，其余包括综合楼、供暖热站、道路、管线等配套设施等，各项工作进展顺利。

相关工作得到中科院战略性先导专项（A类）、中科院前沿科学重点研究项目、国家可再生能源示范区产业创新发展专项和国家重点研发计划项目等的支持。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/168331.html